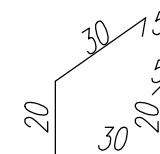


WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ W JEDNYM SŁUPIE

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
	\emptyset	#			$\emptyset 6$	#16
1	16		578	6		34.68
2	16		338	6		20.28
3	6		110	102	112.20	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					112.20	54.96
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	1.578
MASA OGÓŁEM [kg]					24.91	86.73
MASA RAZEM [kg]					111.64	

STRZEMIONA
SKALA: 1:20



[3] $\emptyset 6$, L=110cm
co 9/12/24 cm

Uwagi:


beton: C25/30

stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)

otulina: 4cm

klasa ekspozycji: XC1

Wszelkie domiary należy weryfikować w rzeczywistości.

Wykonawca:  Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8		
Inwestor: ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI sp. z o.o. 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44		
Inwestycja: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŁAPACH DZ.EW. NR: 588/1 OBREB: ŁAPY I 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44		
Obiekt: OB_23 Budynek administracyjny		
Rysunek: Słup S3		
Projektant: mgr inż. MAREK MAZURKIEWICZ upr. nr: 17/70; 670/66/Ww specjalność: konstr.-inż.; inżynieria wodna	Podpis:	
Opracował: inż. Konrad Rukał inż. Jarosław Długowski	Podpis:	
Sprawdzający: mgr inż. MICHAŁ MOLIŃSKI upr. nr MAZ/0458/POOK/11 specjalność: konstrukcje budowlane	Podpis:	
Kierownik projektu: mgr inż. KRYSTYNA SZARLIK	Podpis:	
Nr archiwalny: 7119	Branża: Konstrukcja	Skala: 1:50
Data: 27.11.2015	Stadium: Projekt wykonawczy	Nr rysunku: K-23-11